



1. Nombre del producto

KatLaq 680A

2. Fabricante

WOOD KOTE PRODUCTS INC
8000 NE 14th PI (97211)
PO Box 17192
Portland OR 97217
Tel: (800) 843-7666 (USA & Canada)
Tel: (503) 285-8371
Fax: (503) 285-8374
info@woodkote.com
www.woodkote.com

3. Descripción del producto

USO BÁSICO

KatLaq 680A está destinado para el uso profesional únicamente. Está formulado para superficies de madera de interior como puertas, molduras, paneles y armarios. KatLaq 680A puede ser aplicado a madera virgen, blanqueada o teñida. Es compatible con una variedad de otros productos de Wood Kote. Por favor referirse a la *Tabla de Wood Kote de compatibilidad de productos y tiempos de secado recomendados*. Cuando se aplica correctamente sobre KatLaq 680A Vinyl Sealer, la terminación alcanza o sobrepasa todos los tests de KCMA para armarios de madera. KatLaq 680A cumple con las reglas de US Environmental Protection Agency (EPA) sobre los requisitos de emisión del Compuesto orgánico volátil (COV) para acabados de AIM (en vigor 13/9/99).

VENTAJAS

- Secado rápido
- Excelente claridad
- Endurecimiento rápido

COBERTURA

Una aplicación de KatLaq 680A cubre aproximadamente 250-300 sq ft/gal (6,1-7,4 m²/L). Para mejores resultados, se recomiendan 3-6 capas.

COMPOSICIÓN Y PROPIEDADES

KatLaq 680A es una laca a base de nitrocelulosa. Está diseñada para ser aplicada sin dilución. Si se desea diluir, usar LaqThin T-99A (diluyente de laca), o si las reglamentaciones requieren un solvente exento de COV, usar AceThin (acetona).

TIPOS

KatLaq 680A se fabrica en Transparente y 4 brillos.

TAMAÑOS

KatLaq 680A se vende en recipientes de metal de 32-fl oz (946 ml), 1-Gal (3,8 L), 5-Gal (19 L) y 55-Gal (208,5 L).

4. Datos técnicos

PROPIEDADES FÍSICAS

Ver cuadro 1

5. Instalación

Las especificaciones completas y recomendaciones para la instalación están disponibles por parte del fabricante.

TRABAJO PREPARATORIO

Capacitación del aplicador

Todo trabajo deberá ser realizado por personal experimentado en este tipo de labor y bajo la dirección de un capataz/supervisor capacitado.

Muestras

Por cada sistema de acabado indicado, se deberán presentar 2 piezas de 8-1/2"x11" (19x24,6 cm) para su aprobación. Si es aparente que las condiciones pudieran permitir variaciones substanciales, se deberán crear un número suficiente de muestras para indicar los parámetros de las variaciones. Aquellas muestras marcadas como "aprobadas" por el arquitecto, se reservarán como la norma/estándar para trabajos similares en el proyecto.

Inspección

Verificar que todas las superficies a ser acabadas se mantengan dentro de un rango de temperatura de 45-80°F (7-27°C) durante el período de aplicación y curado. Verificar que todas las superficies a ser acabadas estén limpias y secas. Usar un medidor eléctrico de humedad para controlar todas las superficies de madera. No proceder sin permiso



escrito por el arquitecto/especificador, si la lectura fuera superior al 15%.

Preparación de la superficie.

Lijar todas las superficies de madera en dirección de la veta con la lija apropiada, especificada en las tablas de acabados (generalmente entre 80-220). Lijar todas las superficies de madera hasta que desaparezcan todas las marcas de la máquina y goma, y hasta que cada especie haya alcanzado una suavidad uniforme sin áreas ásperas o bruñidas. Limpiar el polvo del lijado de las superficies a acabar y del área de trabajo.

Instrucciones para mezclar o revolver

Mezclar muy bien el producto Semi-brillante, Satinado y Mate antes de aplicarlo. Por favor referirse a la página de *Instrucciones para revolver y/o mezclar las lacas y poliuretanos de Wood Kote*.

APLICACIÓN

KatLaq 680A está formulado para ser aplicado en el taller o el sitio de obra con una pistola pulverizadora de alto volumen y baja presión (HVLP). Cada capa debe ser aplicada a 0.003" (0,07mm) de espesor de capa fresca, de manera tal que cada aplicación sea uniforme en brillo y color, esté libre de descuelgues, chorreaduras y burbujas u otros defectos perjudiciales para su apariencia o función.





PRECAUCIONES

Para aplicaciones en el sitio de obra, asegurarse que el tamaño del recipiente no desplace las reglamentaciones aplicables de COV. Asegurarse que las condiciones en el lugar de aplicación permitan una ventilación adecuada y no presenten riesgo de incendio u otros peligros de salud. NO aplicar sobre uretanos u otros acabados que secan por oxidación. TENER EN CUENTA que KatLaq 680A tiene un período de uso de 8 horas. Si se aplican capas posteriores, hacerlo dentro de las 8 horas de aplicada la capa anterior, o después de 7 días. La reacción catalítica característica del producto puede levantar las capas anteriores si se aplica después de las 8 horas o antes de los 7 días. Este producto ha sido probado sobre un número muy limitado de sustratos (y acabados). Además, un número muy limitado de acabados han sido probados sobre este producto. El aplicador es responsable de hacer pruebas para comprobar si el producto y su desempeño son apropiados para la aplicación específica deseada. En todos los casos Wood Kote recomienda hacer una prueba del

sistema de acabado completo sobre un sustrato equivalente antes de aplicarlo al proyecto. Este producto debe ser aplicado sólo por profesionales calificados que han leído y comprendido esta información. Antes de usar cualquier producto químico, leer su etiqueta y ficha descriptiva.

LIMPIEZA

Limpiar herramientas y superficies con un paño absorbente y LaqThin T-99A.

6. Precio y disponibilidad

DISPONIBILIDAD

KatLaq 680A está disponible a través de minoristas o detallistas reconocidos por Wood Kote o directamente del fabricante. El fabricante tiene disponible una lista de distribuidores/proveedores en su página de web.

PRECIO

La información sobre precios se encuentra disponible a través de distribuidores reconocidos por Wood Kote o directamente del fabricante.

7. Garantía

Este producto se vende sin garantía, excepto que Wood Kote garantiza que el producto se fabrica dentro de las especificaciones proporcionadas en este documento. A menos que Wood Kote garantice, por escrito, productos específicos de un proyecto reconocido, la responsabilidad de Wood Kote se limita al reembolso del costo de los productos. La información que se provee aquí es precisa, según el

entender de Wood Kote, u obtenida por fuentes consideradas por Wood Kote como correctas. Wood Kote Products Inc no asume ningún tipo de responsabilidad legal por el uso de esta información o la confianza puesta en ella.

8. Mantenimiento

ALMACENAMIENTO

Mantener en los recipientes originales, bien cerrados cuando no se usen y alejados de la luz directa a temperaturas de 32-110°F (0-43°C).

LIMPIEZA Y REPARACIÓN

Limpiar las superficies cubiertas con KatLaq 680A con jabón suave y agua. Dichas superficies se pueden reparar con un lijado suave y la aplicación de capas posteriores en la forma descripta anteriormente.

TIEMPO DE ALMACENAMIENTO

KatLaq 680A debería mantener su eficacia por lo menos 2 años bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

DESECHADO

Deshacerse del producto de acuerdo con los reglamentos locales, estatales y federales.

9. Servicios técnicos

Hay información adicional disponible directamente de fábrica y en el sitio de web de la misma.

10. Sistemas de archivado

- Catálogo de productos-Wood Kote
- Información adicional de productos disponible de fábrica
- www.woodkote.com

Propiedades físicas - cuadro 1

| Mfr No | COLOR | BRILLO | LUSTRE@ 60° | % PESO DE SÓLIDOS | COV gm/L | PUNTO DE IGNICIÓN |
|--------|--------------|----------------|-------------|-------------------|----------|-------------------|
| 4310A | TRANSPARENTE | Brillante | 85-80 | ~24,3 | <680 | 1°F (-17,2°C) |
| 4312A | | Semi-Brillante | 55-45 | ~24,5 | <680 | 1°F (-17,2°C) |
| 4315A | | Satinado | 27-23 | ~24,8 | <680 | 1°F (-17,2°C) |
| 4317A | | Mate | 6-4 | ~25,6 | <680 | 1°F (-17,2°C) |